



1  
SEQUENCE LISTING

<110> Lesko, Stephen A.

Ts'o, Paul O.P.

Wang, Zheng-Pin

<120> Multiple Marker Characterization of Single Cells

<130> 1887.0020001

<140> 09/430,175

<141> 1999-10-29

<150> 60/106,118

<151> 1998-10-29

<160> 12

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 54

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)..(1)

<223> Cy3 conjugation

RECEIVED  
JAN 14 2002  
TECH CENTER 1600/2900

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (3)..(3)  
<223> Cy3 conjugation

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (5)..(5)  
<223> Cy3 conjugation

<400> 1  
tttgagatg tgtgtactca cactaagaga attgaaccac cgtttgaag gagc 54

<210> 2  
<211> 54  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> Probe  
<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (1)..(1)  
<223> Cy5 conjugation

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (3)..(3)  
<223> Cy5 conjugation

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (5)..(5)

<223> Cy5 conjugation

<400> 2  
ttttgttcc aaacgtgaac tttgaaagga aagttcaact cggggatttg aatg 54

<210> 3

<211> 54

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)...(1)

<223> Cy5 conjugation

<220>

<221> misc\_feature

<222> (3)...(3)

<223> Cy5 conjugation

<220>

<221> misc\_feature

<222> (5)...(5)

<223> Cy5 conjugation

<400> 3  
tttgctgtg gcattttcag gtggagattt caagcgattt gaggacaatt gcag 54

<210> 4

<211> 54

<212> DNA

<213> Artificial

<220>  
<223> Probe  
<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (1)..(1)  
<223> Cy3 conjugation

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (3)..(3)  
<223> Cy3 conjugation

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (5)..(5)  
<223> Cy3 conjugation

<400> 4  
tttggattt ggccggctgga ggaggtcaca tctctggatg actgcgatcc agag 54

<210> 5  
<211> 54  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> Probe  
<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (1)..(1)  
<223> Cy3 conjugation

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (3)..(3)  
<223> Cy3 conjugation

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (5)..(5)  
<223> Cy3 conjugation

<400> 5  
tttatcttg gcgagatcg tgccggagc ggaatccacc tccacactga cctg 54

<210> 6  
<211> 54  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> Probe  
<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (1)..(1)  
<223> FITC conjugated

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (3)..(3)  
<223> FITC conjugated

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (5)..(5)

<223> FITC conjugated

<400> 6  
tttttgaac tgtgtctcca cgtcgtggac attgatggta ctttcgtcgaa aggc 54

<210> 7

<211> 57

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<220>

<221> misc\_feature

<222> (1)..(1)

<223> Cy5 conjugation

<220>

<221> misc\_feature

<222> (3)..(3)

<223> Cy5 conjugation

<220>

<221> misc\_feature

<222> (5)..(5)

<223> Cy5 conjugation

<400> 7  
ttttgtgcag accgtgtccc cgcaaggcag aaggctgctc agaaaccggc gggccac 57

<210> 8

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<400> 8  
cgatttggagg acaattgcag 20

<210> 9

<211> 30

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<400> 9  
gtactcacac taagagaatt gaaccaccgt 30

<210> 10

<211> 21

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<400> 10  
gacgatggag tttactcag g 21

<210> 11

<211> 41

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<400> 11  
tcgttggaaa cgggataat tcccataact aaacacaaac a 41

<210> 12

<211> 29

<212> DNA

8

<213> Artificial

<220>

<223> Probe

<400> 12

aaggccttttc ctttatcttc acagaaaaga

29